

PBT玻纤增强 专用无卤阻燃剂

产品名称	PBT玻纤增强 专用无卤阻燃剂
公司名称	清远市一丞阻燃材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	清远市清城区飞来峡镇升平工业园银英公路北侧
联系电话	18029700909

产品详情

PBT玻纤增强 专用无卤阻燃剂

一、产品介绍：

PBT专用无卤阻燃剂是以N、P为主要阻燃元素的膨胀型环保阻燃剂，完全符合欧盟RoHS指令和REACH法规要求，该阻燃热稳定性高，不迁移，不析出。用其阻燃的PBT产品，其力学性能与溴锑阻燃体系相比无明显差异，而抗漏电起痕性能明显优于溴锑阻燃产品。本产品具有无卤、环保、添加量少、阻燃制品综合性能好、耐水性优异的特点，是溴锑阻燃剂的理想替代品。

本品也适用于环氧树脂系列制品的阻燃。

二、各项性能指标

项目	指标要求
外观	白色粉末
N含量 %	12%
白度 %	96%
项目	指标要求
环保要求	符合RoHS、REACH
P含量 %	20%
水分 %	0.3%

三、使用建议

建议添加量	12~14%	16~18%
-------	--------	--------

四、应用领域：PBT,PET,玻纤增强PBT,PET. PBT/PET 合金,PBT/PC 合金。

五、建议添加比例：

PBT	46-48%
玻纤	30%
阻燃剂	16-18%
相容剂	5%
其他助剂（抗氧剂等）	1%
螺杆组合	中弱
加工温度	220-230

六、注意事项： 1、加工温度控制在205-235 以下；螺杆组合使用弱剪切；同时保持一定的真空度。

2、使用过程中不能接触强氧化性物质（如锑类阻燃剂），以防产品发生颜色变化。

3、储存于干燥、常温环境中，严防受潮、受热。

七、包装

25kg/袋，纸塑+内衬+铝箔包装。